



SMEEREBBE-VLOERZEGEM SINT-AMANDUSKERK

BIJLAGE 3: C14-DATERINGEN

KONINKLIJK INSTITUUT VOOR HET KUNSTPATRIMONIUM

INTERGEMEENTELIJKE SAMENWERKING VOOR STREEKONTWIKKELING IN
ZUID-OOST-VLAANDEREN

GENTSESTEENWEG 1 B
9520 SINT-LIEVENS- HOUTEM
TEL 053 64 65 20

INFO@SO-LVA.BE
WWW.SO-LVA.BE





Arne De Graeve
Dienst Archeologie SOLVA
Joseph Cardijnstraat 60
9420 Erpe-Mere
Belgium

Date 3/4/2026
2012.11485

RADIOCARBON DATING REPORT

24-S-V-SAK

RICH-36662 (24-S-V-SAK-20) : 1174±22BP

68.2% probability

770AD (12.4%) 790AD

820AD (55.8%) 890AD

95.4% probability

770AD (84.6%) 900AD

920AD (10.8%) 960AD

RICH	%C	%N	d13C	d15N	at C:N
36662	10.3	2.8	-21.6	9.2	3.2

References

Wojcieszak M, Van den Brande T, Ligovich G, Boudin M. July 2020. Pretreatment protocols performed at the Royal Institute for Cultural Heritage (RICH) prior to AMS ¹⁴C measurements. Radiocarbon 62(5):1-11.

Boudin M, Van Strydonck M, van den Brande T, Synal H-A, Wacker L. 2015. RICH –A new AMS facility at the Royal Institute for Cultural Heritage, Brussels, Belgium. Nuclear Instruments and

Methods in Physics Research Section B: Beam. Interactions with Materials and Atoms 361:120–123.

Boudin M, Bonafini M, Van den Brande T, Van Strydonck M. 2016-2018. *AGE: a new graphitisation apparatus for the ^{14}C -dating laboratory*. Bulletin IRPA 35.

Met vriendelijke groeten,

Mathieu Boudin,



Gaia Ligovich



Contact

Dr. Boudin Mathieu

Radiocarbon Dating Laboratory

Jubelpark 1, Parc du Cinquantenaire BE-1000 Brussels

T. +32 (0) 2 739 67 02

mathieu.boudin@kikirpa.be